



Prüf- und Zertifizierungsstelle

ZELM Ex



## 1. Ergänzung

(Ergänzung gemäß EG-Richtlinie 94/9 Anhang III Ziffer 6)

zur EG-Baumusterprüfbescheinigung

**ZELM 01 ATEX 0069**

Gerät: **Meßumformer Stratos FF 2231 X Oxy**  
Hersteller: **Knick Elektronische Messgeräte GmbH & Co. KG**  
Anschrift: **Beuckestraße 22, D - 14163 Berlin**

### Beschreibung der Ergänzung

Die Profibus-Reihe des Meßumformers Stratos PROFIBUS 2221 X Oxy wird um die Foundation Fieldbus Ausführung Stratos FF 2231 X Oxy erweitert.

Dem Betriebsmittel sind einige zusätzliche nichtsicherheitsrelevante Bauelemente hinzugefügt bzw. geändert oder entfernt worden. Durch diese Änderungen wird der Explosionsschutz nicht beeinträchtigt.

Die Zündschutzart, die elektrischen und alle übrigen Daten bleiben unverändert.

Das Betriebsmittel darf künftig unter Berücksichtigung dieser Ergänzung auch in der Foundation Fieldbus - Ausführung gefertigt werden.

### Hinweise:

Die Betriebsanleitung ist zu beachten.

Prüfbericht Nr. ZELM Ex 0380417288

### Besondere Bedingungen

nicht zutreffend

### Grundlegende Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen

Die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen werden erfüllt durch Übereinstimmung mit

**EN 50 014: 1997+A1+A2**

**EN 50 020: 1994**

Zertifizierungsstelle **ZELM Ex**

Dipl.-Ing. Harald Zelm



Braunschweig, 09.08.2004

Seite 1 von 1

EG-Baumusterprüfbescheinigungen ohne Unterschrift und ohne Stempel haben keine Gültigkeit.  
Diese EG-Baumusterprüfbescheinigung darf nur unverändert weiterverbreitet werden.  
Auszüge oder Änderungen bedürfen der Genehmigung der Prüf- und Zertifizierungsstelle ZELM Ex